



Lamellari



Dati tecnici

MINERALI UTILIZZATI



CORINDONE

CORINDONE

È costituito da cristalli a spigoli vivi, resistenti all'usura e molto tenaci. Particolarmente utilizzato quando si richiede una elevata velocità di lavorazione.

La sua tenacità lo rende idoneo alla levigatura di materiali molto resistenti alla trazione, quali bronzo, ghisa, alluminio, ferro, acciai al carbonio, inox e legni duri. Sono contraddistinti dal colore rosso della tela e dal simbolo "A" nel codice.



ZIRCONIO

ZIRCONIO

Offre una lunga durata nelle asportazioni pesanti. Grazie ad una frattura controllata dei grani produce cuspidi abrasive nuove ed affilate, è così indicato alla sbavatura dell'acciaio inox ed alla calibratura del legno. I dischi lamellari allo zirconio vengono utilizzati con successo oltre che sui materiali ferrosi in genere anche su acciai inossidabili e acciai ad alta resistenza.

Sono contraddistinti dal colore azzurro/verde della tela e dal simbolo "Z" nel codice.

Per alcuni prodotti in particolare abbiamo introdotto uno Zirconio special "ZZ" che garantisce una maggiore resa nell'utilizzo del disco.



CARBURO DI SILICIO

CARBURO DI SILICIO

È il più tagliente e duro minerale usato comunemente negli abrasivi flessibili, formato da cristalli con spigoli molto affilati di natura vitrea molto irregolare. La sua fragilità fa sì che durante il lavoro si sfaldi, proponendo sempre nuovi spigoli taglienti consentendo una forte asportazione.

Viene principalmente utilizzato su materiali duri, ceramica, vetro e pietre, materiali soffici, plastica, legni fibrosi gomma e plastica ed inoltre nella levigatura di ottone, bronzo, alluminio, titanio e materiali non ferrosi, quando le sollecitazioni non sono molto elevate.



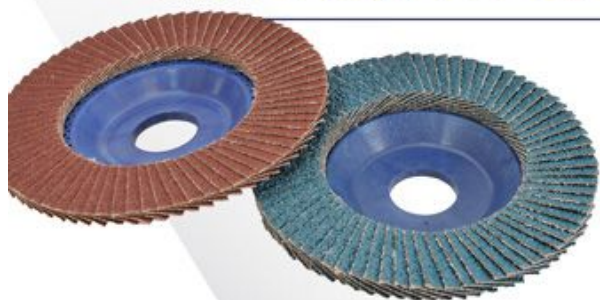
DISCO MONO O BI-LAMELLARE

Il disco a doppia lamella viene consigliato per lavori di sgrossatura pertanto diventa ottima la combinazione con le grane di tela più grosse.

Il disco a lamella singola permette una sgrossatura meno rapida ma consente l'utilizzazione per una maggiore finitura.

MONO
BI-LAM

DISCHI ABRASIVI LAMELLARI SUPPORTO BLU NYLON 115



Il disco con supporto in nylon ha una notevole capacità di asportazione del materiale ed ottimo grado di finitura.

La sua considerevole robustezza strutturale permette una maggiore aggressione al materiale.

Categoria: **STANDARD** (supporto nylon blu standard)

	CODICE		SPECIFICHE				
	MONO	BILAM.	DIAM.	FORO	MAX RPM	GRANE	BOX
Zirconio	NPZ115	NP2Z115	115 mm	22 mm	13.300	36-40	20 pcs
Corindone	NPA115	NP2A115				50-60-80 100-120	

Categoria: **PROFESSIONAL** (supporto nylon blu standard con tela zirconio special)

	CODICE		SPECIFICHE				
	MONO	BILAM.	DIAM.	FORO	MAX RPM	GRANE	BOX
Zirconio	NPZZ115	NP2ZZ115	115 mm	22 mm	13.300	36-40 50-60-80 100-120	20 pcs

Categoria: **ECONOMICO** (supporto nylon blu standard)

Si differenzia dallo standard per misura lamellare più piccola.

	CODICE		SPECIFICHE				
	MONO	BILAM.	DIAM.	FORO	MAX RPM	GRANE	BOX
Zirconio	ENPZ115	ENP2Z115	115 mm	22 mm	13.300	36-40	20 pcs
Corindone	ENPA115	ENP2A115				50-60-80 100-120	

Categoria: **NASTEK** (supporto nylon blu rinforzato) solo bilamellari

	CODICE		SPECIFICHE				
	BILAMELLARI		DIAM.	FORO	MAX RPM	GRANE	BOX
Zirconio	NT2Z115		115 mm	22 mm	13.300	40 - 60 80 - 120	20 pcs
Corindone	NT2A115						
Zirc/ceramic	NT2ZC115						

DISCHI ABRASIVI LAMELLARI SUPPORTO BLU NYLON 125/180

Categoria: **STANDARD** (supporto nylon blu standard)

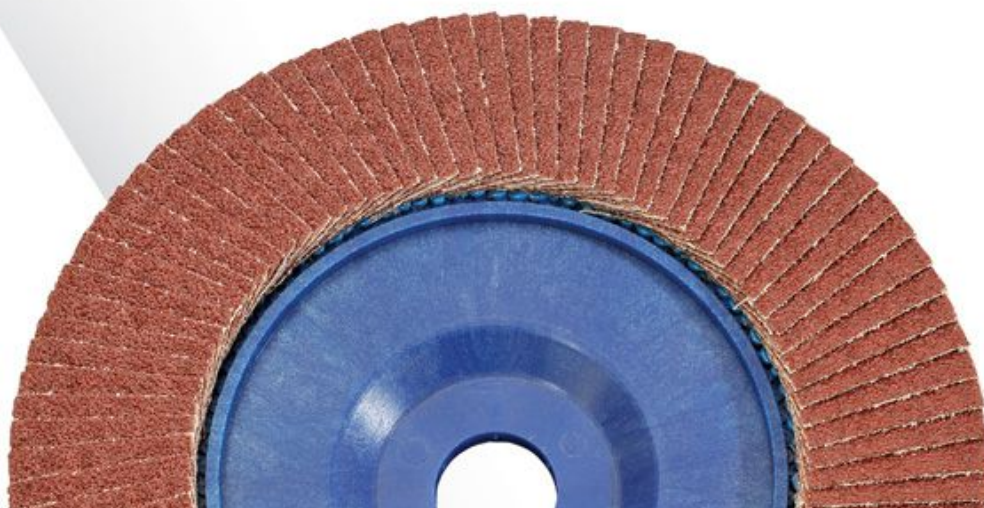
	CODICE		SPECIFICHE				
	MONO	BILAM.	DIAM.	FORO	MAX RPM	GRANE	BOX
Zirconio	NPZ125	NP2Z125	125 mm	22 mm	12.500	36-40 50-60-80 100-120	20 pcs
Corindone	NPA125	NP2A125					

Categoria: **LARGO STANDARD** (supporto nylon blu standard)

	CODICE		SPECIFICHE				
	MONO	BILAM.	DIAM.	FORO	MAX RPM	GRANE	BOX
Zirconio	NPLZ125	NP2LZ125	125 mm	22 mm	12.500	36-40 50-60-80 100-120	20 pcs
Corindone	NPLA125	NP2LA125					

Categoria: **STANDARD** (supporto nylon blu standard)

	CODICE		SPECIFICHE				
	MONO	BILAM.	DIAM.	FORO	MAX RPM	GRANE	BOX
Zirconio	NPZ180	NP2Z180	180 mm	22 mm	8.500	36-40 50-60-80 100-120	10 pcs
Corindone	NPA180	NP2A180					



DISCHI ABRASIVI LAMELLARI SUPPORTO FIBRA 115



Il disco con supporto in fibra di vetro permette il massimo impiego in fase di smussatura o smerigliatura, data la capacità della fibra di vetro di consumarsi insieme alla parte terminale delle lamelle. Per questa particolarità è consigliabile che l'utensile sia dotato di un tubo aspirante che permetta di evitare il fastidioso pulviscolo provocato dal consumarsi del disco.

Categoria: **STANDARD** (supporto fibra standard)

	CODICE		SPECIFICHE				
	MONO	BILAM.	DIAM.	FORO	MAX RPM	GRANE	BOX
Zirconio	FPZ115	FP2Z115	115 mm	22 mm	13.300	36-40 50-60-80 100-120	20 pcs
Corindone	FPA115	FP2A115					

Categoria: **PROFESSIONAL** (supporto fibra standard con tela zirconio special)

	CODICE		SPECIFICHE				
	MONO	BILAM.	DIAM.	FORO	MAX RPM	GRANE	BOX
Zirconio	FPZZ115	FP2ZZ115	115 mm	22 mm	13.300	36-40 50-60-80 100-120	20 pcs

Categoria: **ECONOMICO** (supporto fibra standard)
Si differenzia dallo standard per misura lamellare più piccola.

	CODICE		SPECIFICHE				
	MONO	BILAM.	DIAM.	FORO	MAX RPM	GRANE	BOX
Zirconio	EFPZ115	EFP2Z115	115 mm	22 mm	13.300	36-40 50-60-80 100-120	20 pcs
Corindone	EFPA115	EFP2A115					



DISCHI ABRASIVI LAMELLARI SUPPORTO FIBRA 125

Categoria: **STANDARD** (supporto fibra standard)

	CODICE		SPECIFICHE				
	MONO	BILAM.	DIAM.	FORO	MAX RPM	GRANE	BOX
Zirconio	FPZ125	FP2Z125	125 mm	22 mm	12.500	36-40	20 pcs
Corindone	FPA125	FP2A125				50-60-80 100-120	

Categoria: **LARGO STANDARD** (supporto fibra standard con lam. larga)

	CODICE		SPECIFICHE				
	MONO	BILAM.	DIAM.	FORO	MAX RPM	GRANE	BOX
Zirconio	FPLZ125	FP2LZ125	125 mm	22 mm	12.500	36-40	20 pcs
Corindone	FPLA125	FP2LA125				50-60-80 100-120	



DISCHI ABRASIVI LAMELLARI SUPPORTO FIBRA 180

Categoria: **STANDARD** (supporto fibra standard)

	CODICE		SPECIFICHE				
	MONO	BILAM.	DIAM.	FORO	MAX RPM	GRANE	BOX
Zirconio	FPZ180	FP2Z180	180 mm	22 mm	8.500	36-40	10 pcs
Corindone	FPA180	FP2A180				50-60-80 100-120	